

Title (en)  
VIDEO TAPE FORMAT FOR PROVIDING SPECIAL EFFECTS CAPABILITIES.

Title (de)  
VIDEObANDFORMAT ZUR ERZEUGUNG VON SPEZIELLEN EFFEKTEN.

Title (fr)  
FORMAT DE BANDE VIDEO SERVANT A PRODUIRE DES EFFETS SPECIAUX.

Publication  
**EP 0574566 A1 19931222 (EN)**

Application  
**EP 93901529 A 19921223**

Priority  
• KR 9200079 W 19921223  
• US 81762292 A 19920107

Abstract (en)  
[origin: US5557418A] Digital video information recorded on a recording medium is read from the medium by scanning a fraction of a video signal field stored on the recording medium during a scan cycle over the recording medium, reading data during the scan cycle, which data includes video signal information and video signal identification information, and storing at least a portion of the video signal information in a field memory at a location identified by the video signal identification information.

Abstract (fr)  
On effectue la lecture d'informations vidéonumériques enregistrées sur un support d'enregistrement à partir dudit moyen en explorant une fraction du champ de signal vidéo mémorisé sur le support d'enregistrement pendant un cycle d'exploration dudit support, en effectuant la lecture des données pendant le cycle d'exploration, lesdites données comprenant une information de signal vidéo, ainsi qu'une information d'identification de signal vidéo et en mémorisant au moins une partie de ladite information de signal vidéo dans une mémoire de champ à un emplacement identifié par l'information d'identification de signal vidéo.

IPC 1-7  
**G11B 20/10**

IPC 8 full level  
**G11B 20/10** (2006.01); **H04N 5/92** (2006.01); **H04N 5/926** (2006.01); **H04N 5/937** (2006.01); **H04N 5/783** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**H04N 5/926** (2013.01 - EP US); **H04N 5/937** (2013.01 - EP US); **H04N 5/783** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
See references of WO 9314500A1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)  
**US 5557418 A 19960917**; CA 2105563 A1 19930708; CA 2105563 C 20020716; DE 69225793 D1 19980709; DE 69225793 T2 19981022; EP 0574566 A1 19931222; EP 0574566 B1 19980603; JP 2925737 B2 19990728; JP H06507534 A 19940825; WO 9314500 A1 19930722

DOCDB simple family (application)  
**US 16483393 A 19931209**; CA 2105563 A 19921223; DE 69225793 T 19921223; EP 93901529 A 19921223; JP 51233893 A 19921223; KR 9200079 W 19921223